

Einige neue Ichneumoniden.

Von Dr. F. Rudow, Perleberg.

1. *Mesostenus ruficollis*. Nigrocoeruleus, thoracis dorso rufo, antennis, tarsisque posticis alboannulatis, alis subfumatis, sub carpo nigromaculatis, terebra corpore longiore. Long. corp. 13 mm., terebrae 20 mm.

Farbe dunkel blauschwarz, Hinterkopf bräunelnd, Gesicht greishaarig, Thoraxrücken nebst den Seiten lebhaft roth, Schildchen schwarz, stark erhaben, Hinterrücken matt runzellich punktirt. Abdomen mässig glänzend, fein punktirt, nach hinten zu etwas keulenförmig verdickt. Alle Beine glänzend schwarz, Hintertarsen an Glied 2—4 weiss. Fühler schlank, Glied 10 und 11 fast ganz herum weiss. Flügel stark grau gefärbt, vom Male an mit breiter, dunkler Querbände. Viereckige Spiegelzelle sehr klein. Bohrer bedeutend länger als der Körper, sehr fein gewimpert.

Die Wespe ist in der Grösse den grössten Stücken von *gladiator* gleichkommend. Vaterland Thüringen.

2. *M. argiolus*. Niger opacus, ore, genis, linea pone oculos, collari, scutello, metathorace, abdominis segmentorum marginibus sulfureis, antennis in extenso albo annulatis, pedibus fuscatis, tarsis albicantibus, alis hyalinis margine externo infuscatis. Var. *genubus*, tibiaram apice nigris. Long. corporis 11—12 mm., terebrae 6 mm.

Ein überaus zierlich gefärbtes Insekt, das von allen abweicht. Grundfarbe matt schwarz, fein punktirt, überall schwefelgelb gefleckt. Mund ganz, Augentränder, Backen, Brustücken und Seiten verschiedenartig gefleckt, unten fast ganz gelb gefärbt. Schildchen und Hinterschildchen nebst zwei schmalen Linien an der Seite vorn, Hinterrücken nebst Seitenflecken glänzend gelb. Hinterrücken ziemlich gestreckt, gerade, nach hinten plötzlich steil abfallend. Abdomen mit gelben Segmenträndern, 1 und 2 am breitesten, Bauch ganz gelb. Beine rothgelb, Hüften, Schenkelringe und Hintertarsen fast weiss, bei einem Stücke die Knie- und Tibien spitzen schwarz. Legeröhre nur so lang als das Abdomen, gerade. Fühler fast von Körperlänge, dick, Glied 5—9 weiss gefärbt. Flügel fast wasserhell, am äussersten Rande dunkler, Spiegelzelle langgestreckt. Flügelmal mit heller Spitze. Die Wespe gleicht in der Färbung dem *Crypturus argiolus*. 2 ♀ bei Perleberg aus einem Weidenstamme gezogen.

3. *Colpotrochia amoena*. Nigra, nitidissima, ore, abdominis medio, antennis subtus rufis, genubus anterioribus,

tibiis tarsisque flavis, unguiculis nigricantibus. Alis subfumaris. Long. 15 mm.

Bedeutend grösser und kräftiger als *elegantulus*, von dem es sich ausserdem durch die hochrothe Farbe unterscheidet. Kopf und Thorax schwarz, dicht, fein behaart, stark glänzend, Mund und Flügelschuppen röthlich. Abdomen glänzend, schwarz, Hinterrand von Segment 1, 2 und 3 ganz roth gefärbt. Hüften und Schenkel schwarz, sehr dick, vordere Knie, alle Tarsen und Tibien gelbroth, Hintertibien mit schwarzer Spitze und dunklen Tarsen, die vorderen Klauenglieder schwarz. Fühler dick, unten roth. Flügel stark getrübt, Mal braun. Im Juli auf *Peucedanum oreoselinum* erbeutet.

4. *Ctenopelma spectabilis*. Nigra, capite, thoraceque subpilosus, antennis longis nigricantibus subtus brunneis, abdomine subnitido, segmentis 2 et 3 flavo rubroque variegatis. Pedibus nigris, genubus anterioribus tibiisque flavis, tarsis omnibus, tibiarum pastic. apice nigris. Alis nigricantibus. Long. 18 mm.

Das grösste Thier dieses Genus. Kopf und Thorax matt schwarz, greis behaart, Mund bräunlich roth, Fühler von Körperlänge, dick, schwarz, unten rothbraun. Hinterrücken stark wulstig abgeschnürt. Abdomen mässig glänzend, sehr fein punktirt, die Mitte nicht auffallend verbreitert. Segment 2 und 3 unbestimmt gelb und roth gefärbt. Beine schwarz, Vorderschenkel dick, Knie und Seiten gelb, alle Tibien gelbroth, hintere schwarz bespitzt. Alle Tarsen schwarz gefärbt, Klauen lang gekämmt. Flügel stark gebräunt, besonders am Rande.

Gezogen aus Puppen von *Cimbex sorbi*, die aus dem sächsischen Vogtlande stammen.

5. *Mesoleius hirtus*. Flavus, pilosus, thoracis dorso et pectore, coxis nigris, metathorace fulvomaculato, latere subspinoso. Alis flavedine tinctis. Long. 18 mm.

Zur ersten Gruppe Holmgreens gehörig mit stark abwärts geneigtem Metathorax. Die Grösse ist schon hinreichend charakteristisch, um die Wespe von verwandten zu unterscheiden. Grundfarbe satt rothgelb. Kopf so breit als der Thorax, Gesicht gelb, Schildchen nicht erhaben und fast gradlinig abgestutzt, Stirn eben, Kiefer und Taster hellgelb. Backen rothbraun. Fühler fast von Körperlänge, dick, gelbroth. Thorax schwarz, matt, stark behaart, an den Seiten mässig glänzend. Rücken stark erhaben, Halskragen, Flügelschuppen, Schildchen und Hinterschildchen schwefel-

gelb. Hinterrücken kurz, steil abfallend, an der Seite mit deutlichem Dornfortsatze, oben mit 2 grossen, rothgelben Flecken. Abdomen mässig glänzend, einfarbig rothgelb, fein punktirt. Erstes Segment am Grunde schwarz mit kurzer Rinne und durchgehender, erhabener Mittellinie. Beine gelb und rothgelb gefleckt, Hüften schwarz, gelb gezeichnet. Flügel gelblich gefärbt, am Rande schwärzlich, Mal und Adern dunkel gelbroth. Spiegelzelle klein, dreieckig, lang gestielt, Nervus transversus analis fast in der Mitte gebrochen.

Gezogen aus Puppen von *Cimex sorbi*.

6. *Anomalon pictum*. Nigrum, pilosum, facie ex parte, orbitis colorum, prothoracis pectoreque lateribus sulfureo maculatis, scutello citrino, abdomine nitido, nigro sulfureo cingulato, antennis ex parte rufis, alis flavescensibus, pedibus nigro rufo flavoque variegatis, tarsis posticis validis. Long. 23 mm.

Kopf breiter wie der Thorax, beide matt, schwarz, dicht behaart und gerunzelt. Gesicht, Kiefer, Taster, Augenränder hell schwefelgelb, Fühler dick, am Grunde gelb, Geißel unten roth, an der Spitze dunkelbraun, oben schwarz. Prothorax vorn oben mit 2 dreieckigen, Brustseiten mit 2 kleinen, runden, gelben Flecken, Flügelschuppen, Schildchen, Fleck an den Hinterhüften hell schwefelgelb. Hinterrücken gerundet, an den Seiten mässig dick, mit sehr seichter Mittelrinne. Abdomen nach hinten keulenförmig, erstes Segment sehr schlank, am Ende deutlich verdickt. Alle Segmente glänzend und sehr fein punktirt, vorn schwarz, hinten breit gelb gefärbt, die beiden letzten fast ganz gelb. Flügel rothgelb, mit dicken gelben Adern und solchem Mal. Beine schlank, Hinterschenkel mässig, Hinterschienen stark verdickt, aber wenig verbreitert. Alle Hüften schwarz und gelb gefleckt, vordere Beinhaare rothgelb an den Schenkeln, hellgelb im übrigen, Hinterbeine mit zum grössten Theile schwarzbraunen Schenkeln und Schienen, rothgelben Tarsen.

Die Wespe ähnelt *Banchus pictus* in der Farbe, ist aber viel grösser und von allen *Anomalon*-Arten durch diese Zeichnung unterschieden.

Vaterland Südeuropa.

